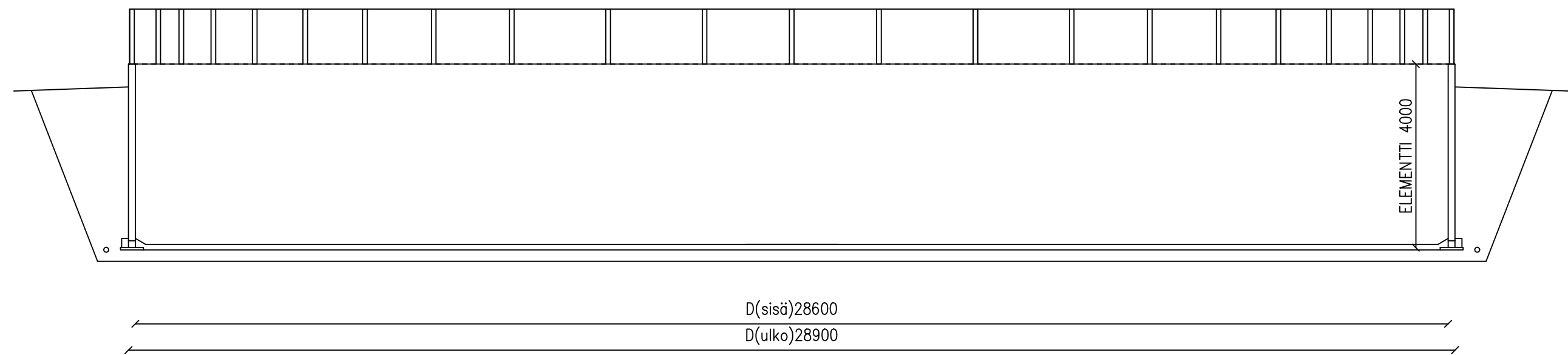
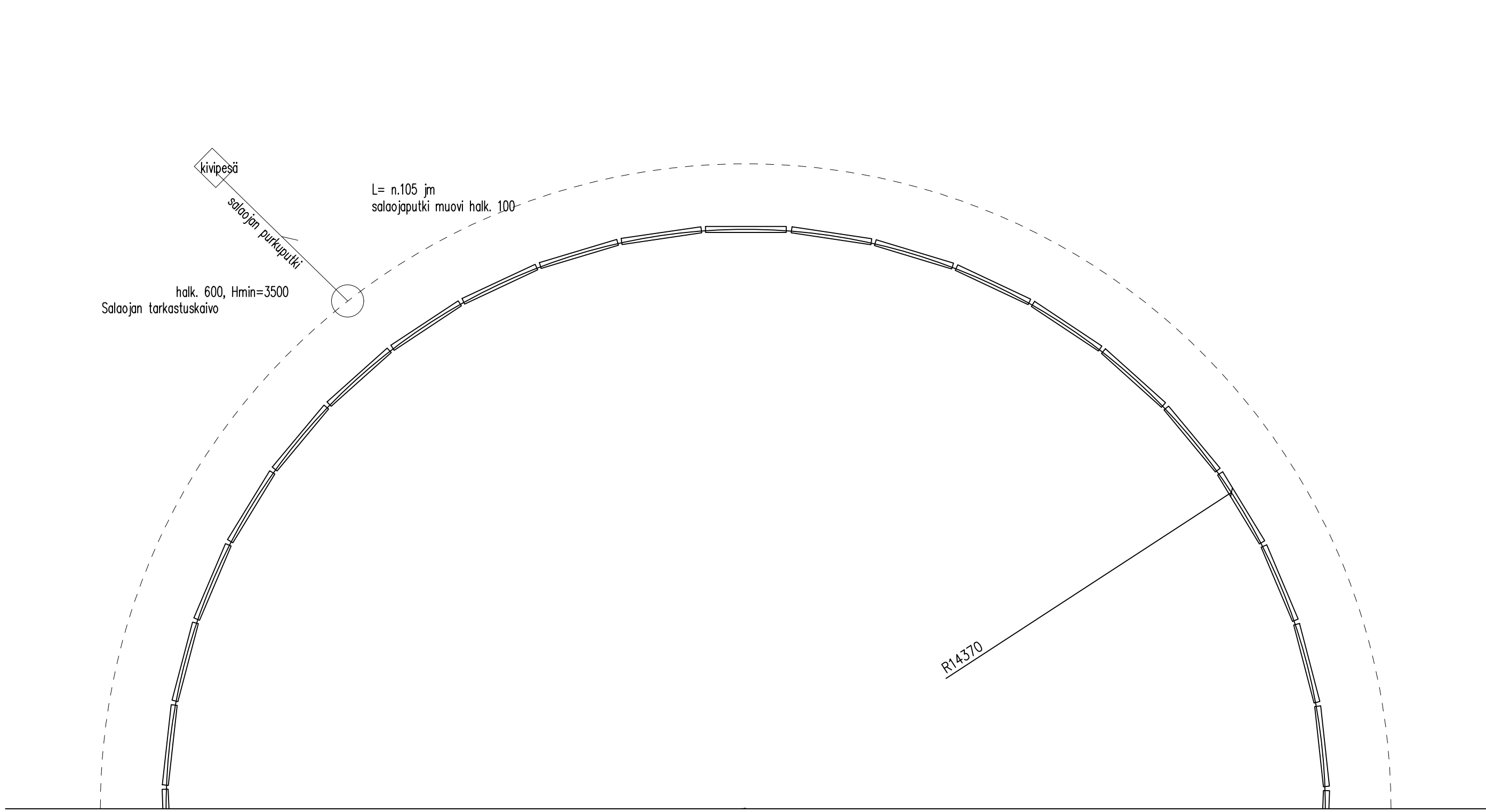


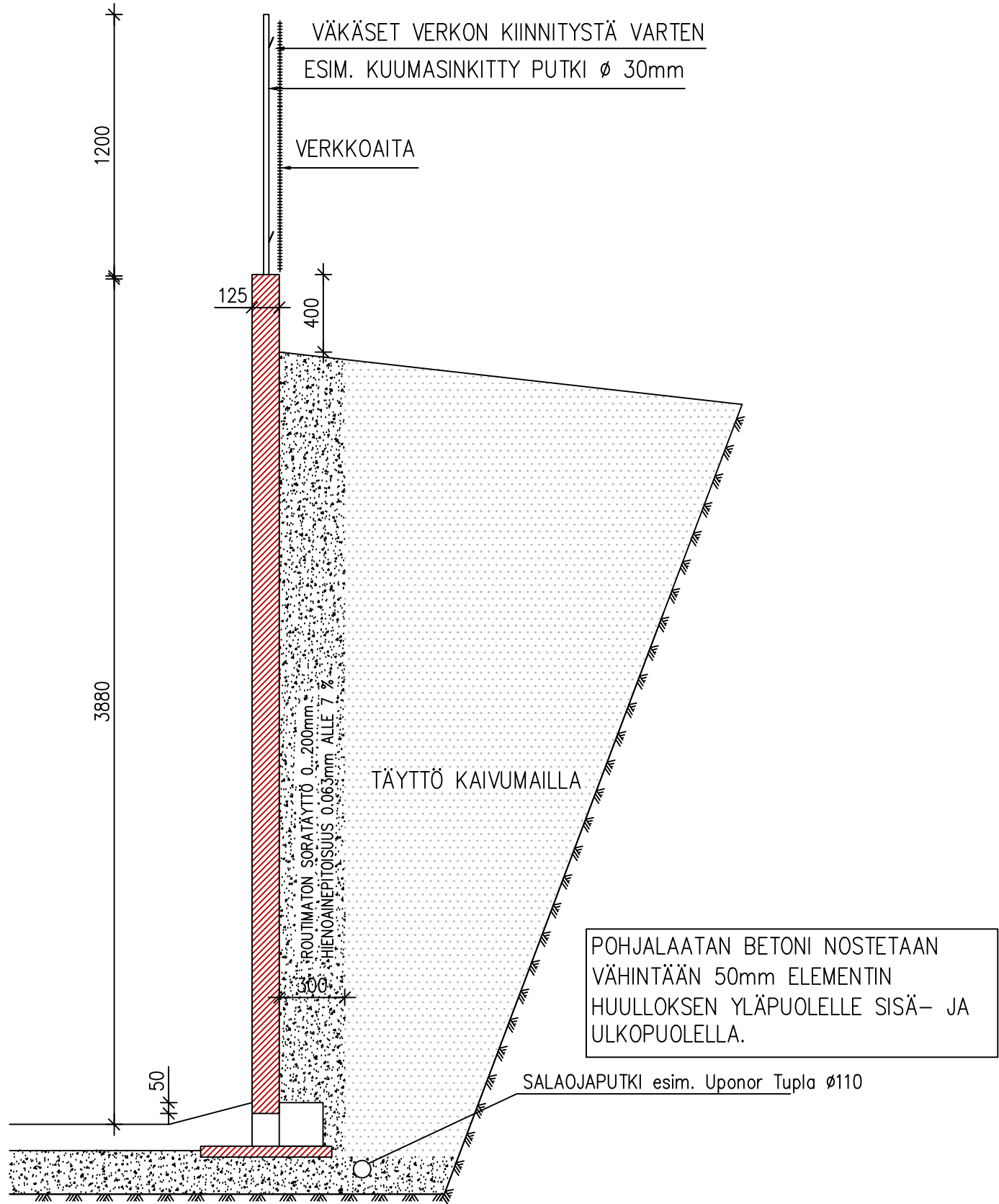


LIETESÄILIÖN POHJALAATAN BETONI:
VESTIIVIS
LUJUUSLUOKKA C35/45
RASITUSLUOKKA XC2, XF3, XA1
NOTKEUS 2...3svB
MAKSIMI RAEKOKO # 24
BETONIN NOTKEUS S2
KESKEINEN VERKKO #6-150 (B500K)

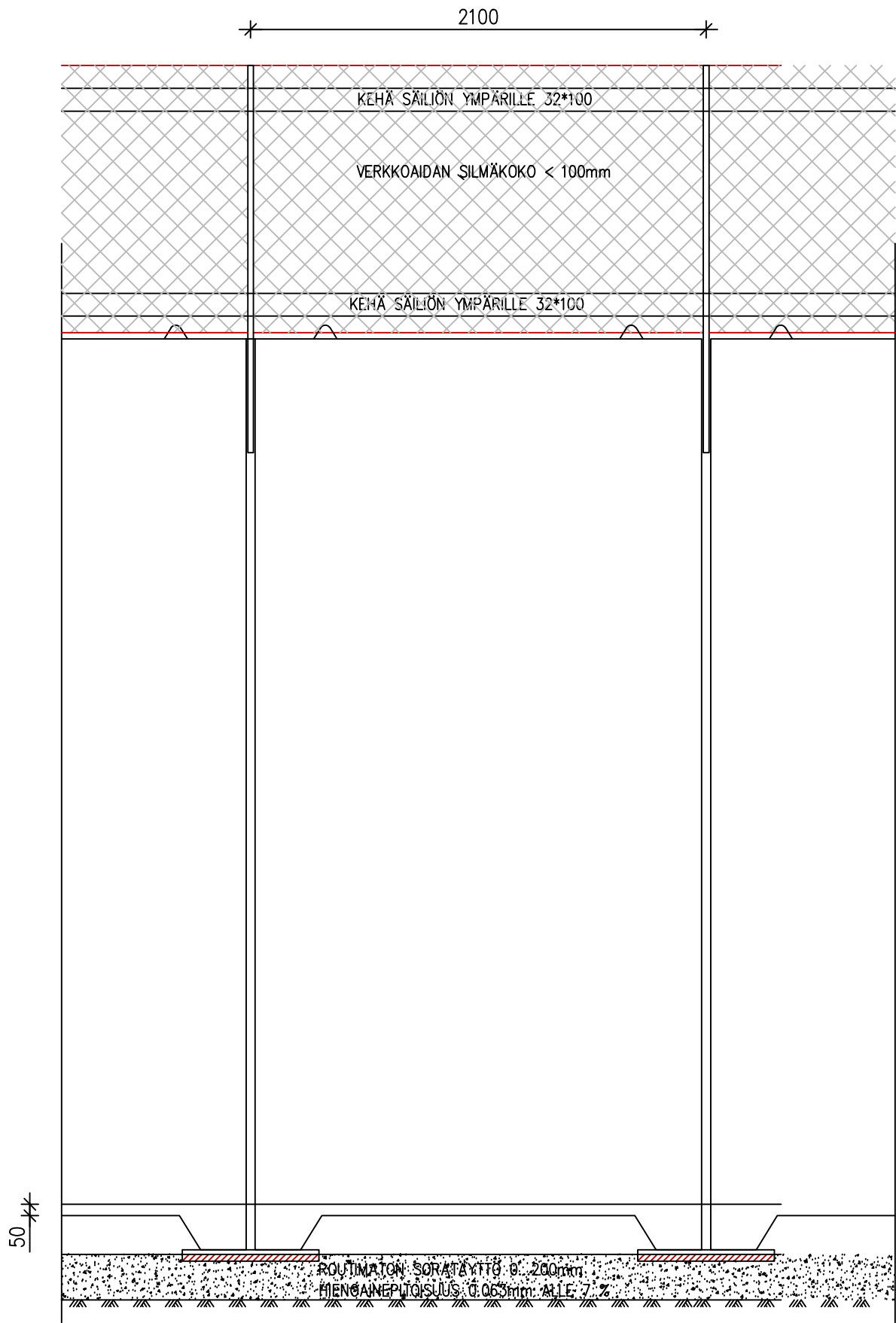
ELEMENTIN KORKEUS 4m

lukumäärä	43 kpl	pohjalaatan pakuu	120mm	/	78m3
tilavuus	2500 m3	sadevesivara	300mm	/	192m3
pinta-ala	640 m2	hyötykorkeus	3580mm	/	2290m3
halkaisija	28,6 m	kokonaistilavuus		/	2560m3
säde	14,3 m				
piiri	n.90,3 jn				

LEIKKAUS 1-1



LEIKKAUS 2-2



ELEMENTIT

Maa- ja metsätalousministeriön ennakko hyväksymiä teräsbetonelementtejä.

Saumojen- ja pohjavalun/seinäelementin liitosrakenteet elementtitoimitajan ohjeen mukaan.

Pohjalaatan rauditus rakennesuunnittelijan ohjeen mukaan.

PERUSTUKSET:

Säiliöelementtien perustukset tehdään pohjatutkimuksen ja elementtivalmistajan asennusohjeiden mukaan.

Maapohjan tiivistys sekä pohja- ja seinänvierustäytöt pohjatutkimuksen ja elementtitoimitajan suunnitelmien mukaan.

SALAOJAT:

Salaojat kootaan perusvesikaivoon (TK). Salaojana muovinen 100 mm salaojaputki ja purkuputkena esim. SV 110 sadevesiviemäriputki. Salaojat asennetaan alimman rakenteen alapuolelle (esim. antura) ja sen viereen 200–300 mm. Salaojan tarkastuskaivo voidaan valmistaa esim. D560 mm rumpuputkesta (esim. Uporen Oy) irtopäätyjä käyttäen (tai Ø600 mm betonirengaista 600 mm sakkapesällä). Rumpuputki sahataan määrämittaan työmaalla ja reiätetään tarpeen mukaan (huom. sakkapesä min 600 mm). Purkuputken suulle tehdään kivi-/sepelikaivo salaojavesien maahan imeyttämiseksi. Kaikki viemärit asennetaan tiivistetyn sora-arinan päälle. Salaojaputken minimi asennuskaltevuus 1:200 (Korkeusero väh 200 mm korkeimman ja matalimman kohdan välillä)

K.O.S.A	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNO	RAKENNUSTUVAN TUNNUS	
86	408	4-68	RAKENNUSLUOVAN TUNNUS	JUOKS.No
RAKENNUSLOHJAN PIDE			PIIRUSTUSLAJI	PÄÄPIIRUSTUS
UUDISRAKENNUS			RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE	MITTAKAAVAT
LIETESÄILIÖ			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	1:100
MTY. PELTO-MATTILA			LIETESÄILIÖN POHJA	1:25
VIRPEISTONTIE 40			LEIKKAUKSET	
12350 HAUSJÄRVI			PIIR.No	MUUTOS
NHK-KESKUS OY			ARK 06	
Toteutus suunnittelu Pekka Kerkola, DI				
Laskutarkistus J. Järvelin				
Puh/Fax 09-878 3336, 040-901 1249, www.nhk.fi				
Suunnittelija: Jukka Aaltonen, RI				
Päiväys: 6.2.2025				

Tekijänoikeus - Copyright NHK-KESKUS Oy. Tämän aineiston tai sen jokin osan kopiointi ja jäljentäminen valokopioimalla, digitoimalla, tietojärjestelmään tai tietokantaan tallentamalla tai muulla tavalla on kielletty, samoin kuin aineiston tai sen osan myyminen, vuokraaminen, lainaaminen ja muu levittäminen tai aineiston välittömäinen tai välillinen käyttö. Aineiston käyttö on sallittu vain NHK-KESKUS Oy:n antaman erillisen kirjallisen luvan nojalla ja luvan mukaiseen käyttötarpeeseen. Aineiston luottamuksellisuuden seurauksena NHK-KESKUS Oy:n (404/1961) mukainen vahingonkorvausvelvollisuus ja rangaistusvastuu.